行政院農業委員會農業試驗所

一〇六年年報

目　次

農藝作物 1
稻作 1
雜糧與特作 4
作物生理與逆境研究 6
生物統計與生物資訊 6
園藝作物 7
果樹 7
蔬菜 12
食用菇類 17
花卉及觀賞植物 20
採後處理 25
生物技術 30
組織培養 30
分子遺傳 34
生物安全 37
作物機能 38
作物種原 40
種原蒐集及保育 40
農業化學 43
土壤資源調查及環境監測 43
化學分析與資訊服務 46
土壤管理與作物營養肥培 51
應用微生物 53
農業環境保護 54
農產化學與加工 60
原住民農業 61
植物病理 62
病毒病害 62
真菌病害 64
細菌病害 67
線蟲病害 68
生物防治 68
應用動物 69
昆蟲分類鑑定與監測 69
生物防治 69
資材開發 72
昆蟲生態與防治 72
農藥研究 75
農業工程 77
農業機械 77
設施農業升級與產業加值 78
智慧農業 79
農業氣象 80
農業經濟 81
農業技術服務 83
農業推廣與公關 83
科技管理資訊服務 116
農場經營與管理 121
行政部門 122